

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2011-2012 - ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
 Έκδοση: Μάρτιος 21, 2012

Στους πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται τα Μαθήματα τα οποία θα προσφερθούν από το Τμήμα Φυσικής κατά το εαρινό εξάμηνο 2011-2012. Ο κωδικός «Α», «Β», και «Γ» μετά από κάθε μάθημα υποδηλώνει την αντίστοιχη κατηγορία του στον Οδηγό Προπτυχιακών Σπουδών.

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Φ-012Α	Αγγλικά II	Βαρδαβά
Φ-101Α	Γενική Φυσική I	Χαρμανδάρης (Ασκήσεις)
Φ-102Α	Γενική Φυσική II	Τζανετάκης & Βαρδαβάς
Φ-108Α	Εργαστήρια Φυσικής I - Μηχανική & Θερμοδυναμική	Ζέζας (2 Τμήματα), Χαρμανδάρης (1 Τμήμα) Λαζαρίδης (1 Τμήμα)
Φ-111Α	Γενικά Μαθηματικά I	Παπακώστας (Ασκήσεις)
Φ-112Α	Γενικά Μαθηματικά II	Αθανασίου (Ασκήσεις Παπακώστας)
Φ-113Α	Μαθηματικά για Φυσικούς I	Χρηστάκης (Ασκήσεις)
Φ-151Α	Γλώσσα Προγραμματισμού (FORTRAN)	Τζούρος (1 Τμήμα), Χρηστάκης (1 Τμήμα), Τσάμπος (2 Τμήματα) Γκικόπουλος (1 Τμήμα)
Φ-202Α	Εισαγωγή στη Σύγχρονη Φυσική II	Τομαράς
Φ-204Α	Κλασική Μηχανική I	Παπαδάκης
Φ-207Α	Εργαστήριο Φυσικής II - Ηλεκτρισμός	Χατζόπουλος (1 Τμήμα)
Φ-208Α	Εργαστήριο Φυσικής III - Οπτική	Ρακιτζής (2 Τμήματα) Χαραλαμπίδης (1 Τμήμα)
Φ-212Α	Διαφορικές Εξισώσεις II	Πέτκου, Παπανικολάου
Φ-301Α	Ηλεκτρομαγνητισμός I	Περάκης (Ασκήσεις Μουχλιάδης)
Φ-307Α	Προχωρημένα Εργαστήρια I	Κυριακίδης (1 Τμήμα), Ηλιόπουλος (1 Τμήμα)
	ΚΑΘΕΦΥ	Τομαράς, Παπανικολάου
Φ-271Β	Εισαγωγή στη Θεωρία Κυκλωμάτων	Ηλιόπουλος
Φ-304Β	Κβαντομηχανική II (Δομή της Ύλης)	Τραχανάς (Ασκήσεις Χαρμανδάρης)
Φ-311Β	Μαθηματικά για Φυσικούς II	Πέτκου, Δήτσας
Φ-331Β	Αστροφυσική II	Ζέζας
Φ-351Β	Υπολογιστική Φυσική I	Ζώτος
Φ-406Β	Μηχανική Συνεχών Μέσων	Φλυτζάνης
Φ-442Β	Φυσική Συμπυκνωμένης Ύλης	Ψαλτάκης
Φ-461Β	Εργαστήρια Laser και Μοντέρνας Οπτικής	Φωτάκης
Φ-014Γ	Αγγλικά IV	Πιτσάκη
Φ-022Γ	Γαλλικά II	Θεολογίτης

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Φ-024Γ	Γαλλικά IV	Θεολογίτης
Φ-032Γ	Γερμανικά II	Ιερωνυμίδα
Φ-034Γ	Γερμανικά IV	Ιερωνυμίδα
Φ-292Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Προγραμματισμού Η/Υ	Τζούρος
Φ-293Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής I	Ζέζας
Φ-294Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής II	Χατζόπουλος
Φ-295Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής III	Ρακιτζής
Φ-338Γ	Αρχές και Εφαρμογές Δορυφορικής Τηλεσκοπησης	Χρυσουλάκης
Φ-392Γ	Διδακτική της Φυσικής I	Ε. Παπαμαστοράκης
Φ-428Γ	Εισαγωγή στα Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα	Αθανασίου
Φ-447Γ	Παγκόσμιες Κλιματολογικές Αλλαγές	Νεοφώτιστος
Φ-478Γ	Στοιχεία Επιστήμης Υλικών	Κυριακίδης
Φ-547Γ	Εφαρμοσμένη Γεωφυσική	Βαλλιανάτος
Φ-793Γ	Πρακτική Άσκηση Διδακτικής Φυσικής	Περάκης

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
Φ-503B	Προχωρημένη Κβαντομηχανική	Λαμπρόπουλος
Φ-505B	Στατιστική Φυσική	Τσιρώνης
Φ-523B	Κβαντικά Συστήματα Πολλών Σωματιδίων	Ψαλτάκης
Φ-532B	Παραγωγή και Διάδοση Ακτινοβολίας	Βαρδαβάς
Φ-533B	Θεωρία Βαρύτητας	Τσάμης
Φ-563B	Laser Υψηλής Ισχύος Στενών Παλμών	Χαραλαμπίδης
Φ-572B	Φυσική Ημιαγωγικών Διατάξεων	Γεωργακίλας
Φ-574B	Φυσική Ημιαγωγών	Τζανετάκης
Φ-606B	Προχωρημένη Κβαντική Θεωρία Πεδίων	Κυρίτσης
Φ-631B	Αστροφυσική III	Κυλάφης
Φ-675B	Ημιαγωγικές Οπτοηλεκτρονικές Διατάξεις	Πελεκάνος
Φ-676B	Προχωρημένο Εργαστήριο Ηλεκτρονικής	Τζανετάκης & Σαββίδης
Φ-841B	Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής Συμπυκνωμένης Ύλης	Παπανικολάου
Φ-860B	Ειδικά Κεφάλαια Ατομικής Μοριακής Φυσικής	Λαμπρόπουλος
Φ-881B	Προχωρημένα Κεφάλαια Σύγχρονης Φυσικής II	Κυρίτσης

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΕ ΆΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	
Γενική Φυσική II (Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών)	Χαλδούπης
Γενική Φυσική II (ΤΕΤΥ)	Καραμπουρνιώτης
Γενική Φυσική I (Τμήμα Μαθηματικών)	Νεοφώτιστος

Χωρίς Ανάθεση

Κομίνης: Εκπαιδευτική Άδεια

Παναγόπουλος: Εκπαιδευτική Άδεια